

# 電動階段のぼれる台車取り扱い説明書

保証期間：購入日より 12 ヶ月 ※納品書・レシート等が保証書の代わりとなります。

このたびは本製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

この商品を安全に正しくお使いいただくために、お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり十分に理解してください。  
お読みになった後は、お手元に置いて保管してください。

## 内容品



- ① 電動階段走行ベルト台車
- ② 荷台フレーム
- ③ キャスター×4
- ④ 充電器（A+B）
- ⑤ ナイロンベルト黒（194cm）、バックル
- ⑥ 荷締めベルト（400cm）

## 【製品サービス保証書】

この度は弊社製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。

保証期間内にお客様の正常なご使用状態で万一故障した場合には、本保証書記載の保証規定に従い、修理を実施いたしますので、お買い求めの販売店様に本保証書を添えてお申し出下さい。保証期間内につきましては無料で修理いたします。尚、やむを得ず郵送を必要とされる場合には、販売店様までの送料をご負担頂くようお願い申し上げます。

※本保証書は再発行をいたしませんので、大切に保管して下さい。

※本保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証期間内でも次の様な場合は有償修理となります。

- ・本保証書をご提示されない場合
- ・本保証書の所定の事項の未記入、字句を訂正されたもの及び販売店・社印または社名または社名の未記入の場合
- ・火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変による故障及び損傷
- ・使用者側での輸送、移動時の落下など、お取り扱いが不適当なため生じた故障及び損傷
- ・説明書に記載の使用方法及び注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障及び損傷
- ・改造またはご使用の責任に帰すると認められる故障及び損傷
- ・他の機器との接続が原因で本製品に生じた故障及び損傷

※本製品の故障またはその使用中に生じた直接または間接の損害（データ損失を含む）につきましては、弊社はその責を負いません。

## サポートについて

不具合と思われる症状が発生した場合などは、下記へご連絡ください。

### サンコー株式会社精密機器営業サポート部

東京都千代田区神田松永町19 秋葉原ビルディング8階

TEL 03-3526-4321 FAX03-3526-4322

（月～金 10:00-12:00、13:00-17:00 土日祝日を除く）

<http://www.thanko.co.jp/>

記載内容に不備がある、記載内容と相違がある場合、最新マニュアルを公開している場合がございます。

ダウンロードページをご確認ください。

<http://www.thanko.jp/download/>

|         |                   |
|---------|-------------------|
| 製品名     | 電動階段のぼれる台車        |
| 型番      | ELECTRL3/ELECTRL4 |
| ※販売店    |                   |
| ※お買い上げ日 | 年 月               |
| 保証期間    | お買い上げ日より 1 年間     |

|        |          |
|--------|----------|
| ふりがな   |          |
| ご氏名    |          |
| E-Mail |          |
| ご住所    | 〒        |
|        | 電話番号 ( ) |

※販売店名、お買い上げの記入のない保証書は無効となり、無料修理はできなくなります。

### 「電動階段走行ベルト台車」に「荷台フレーム」を取り付けます。

差し込み口に合わせて「荷台フレーム」をしっかりと奥まで差し込みます。2つの赤いネジを締めて固定します。



### バッテリーを充電する

バッテリーは本体に装着したままでも充電が出来ます。充電器 A と B を繋ぎ、A をコンセントにさし、B をバッテリーに繋がめます。バッテリーの外し方④を参照してください。約3～4 時間で満充電になります。

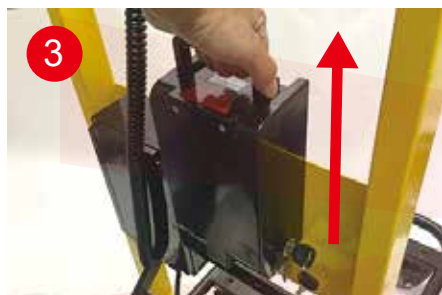
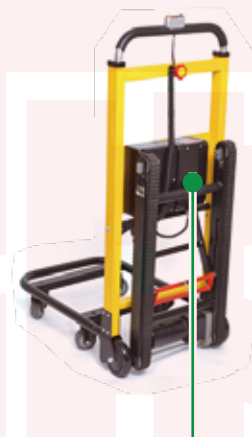
### バッテリーの外し方 / 外したバッテリーの充電



バッテリー下に付いている電源ケーブルがあります。リングロックを回して緩めてからを外します。



バッテリーの右側面下に鍵穴があります。鍵をさして、押しながら矢印の方向へ回すと、ロックが外れます。



バッテリーを上方向へ引き抜きます。



充電器の A と B を繋げて、A をコンセントにさして、B をバッテリーに繋がめます。



バッテリー

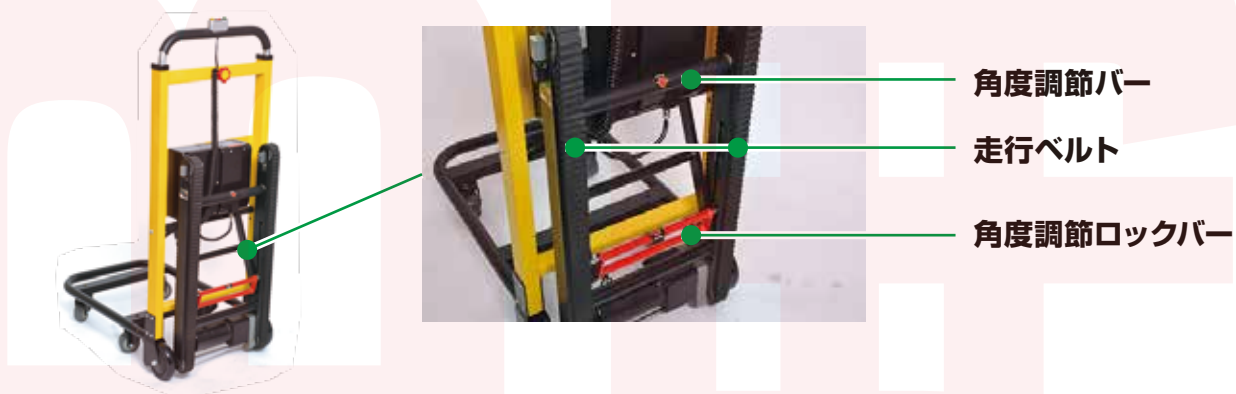
満充電になると、アダプタの LED ランプ（④の緑点線丸部分）が緑色に点灯します。

### バッテリーをセットする。

バッテリーの充電が完了したら、「②バッテリーを充電する」の④～①を反対の行程で順に進めて、セットします。

鍵は中央の位置から 45 度の位置くらいに戻すとロックされます。そこから中央の位置に回すと電源が入ります。

角度調節ロックバーを外して、走行ベルト全体を手前に傾けることができます。



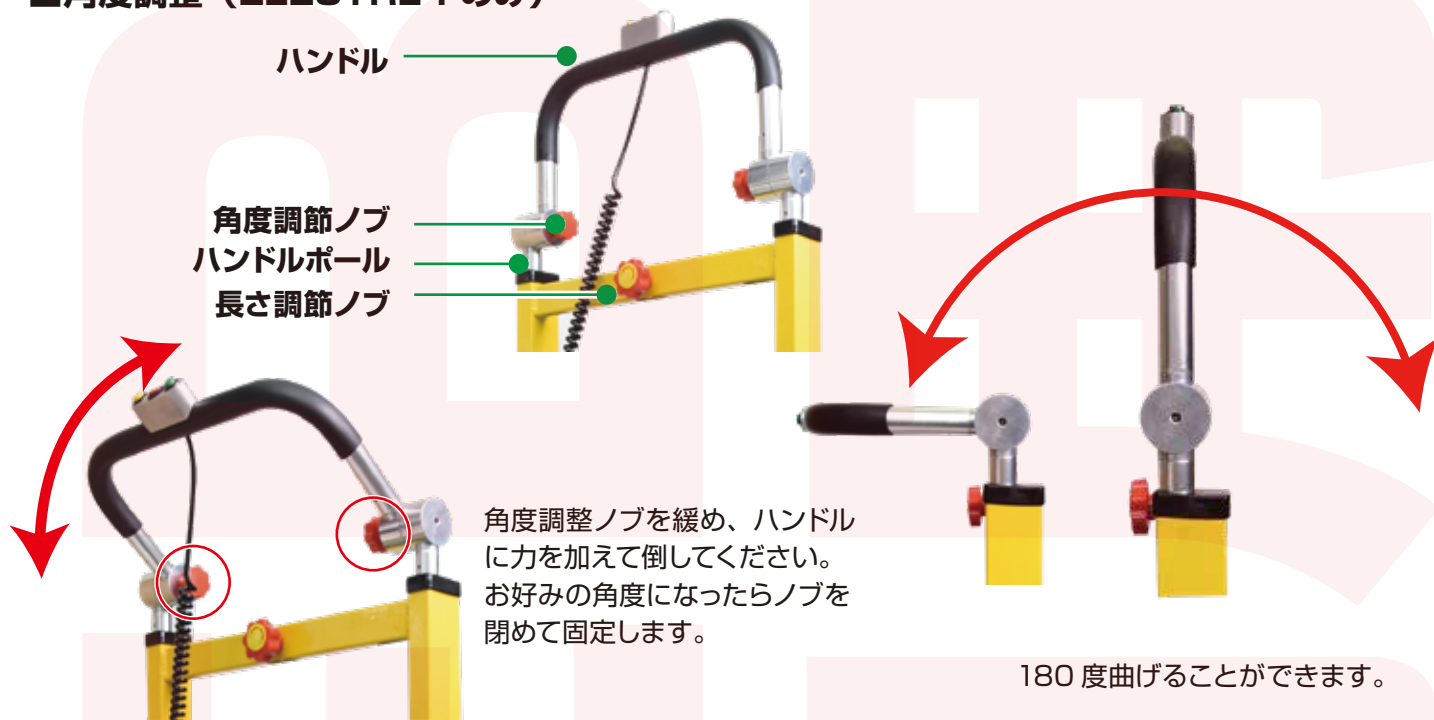
赤いロックバーの上側を奥に押すと、ロックが外れ走行ベルト側面のレール上に入ります。引いたまま上方向へレール上をスライドさせながら上げます。同時に上の黒い調節バーを手前に引きます。



赤いロックバーを上げて走行ベルトの角度を付けていくと、レールの溝にロックバーの下側が入り、ロックされます。戻すときも①と同様に赤いロックバーのロックを外してからスライドさせて戻します。



## ■角度調整 (ELECTRL4 のみ)



## ■長さ調整



長さ調節ノブを左右どちらかにひねるとロックが外れます



ノブをひねったままハンドルを上げるとハンドルポールが伸びていきます。ノブから手をはなして、ポールを引き上げていくと、「カチッ」と音がしてロック位置で固定されます。

長さ調節は 4 段階



ハンドルポールは、ハンドル部分まで押し込めず、角度調整ノブから少し空いている状態が一番下になります。

## 主電源の入れ方

主電源は、鍵を回して付けます。



鍵をさして矢印の方向に回します。



主電源が入ると電源ランプとバッテリーのインジケータが光ります。



バッテリーインジケータでバッテリー残量を確認できます。ランプは常に点灯しています。

## 走行コントローラーの操作方法



### ■電源ボタン

主電源が入った状態で、ON にすると 2 つの操作ボタン（昇る / 降る）が使用できるようになります。OFF にすると使用できなくなります。ON の場合、ランプが点灯します。主電源を切っても電源ボタンを OFF にしないとランプは消えません。

### ■昇るボタン

押し続けると、走行ベルトが緑矢印の方向（手前）に動き出します。

### ■降るボタン

押し続けると、走行ベルトが赤矢印（奥）に動き出します。







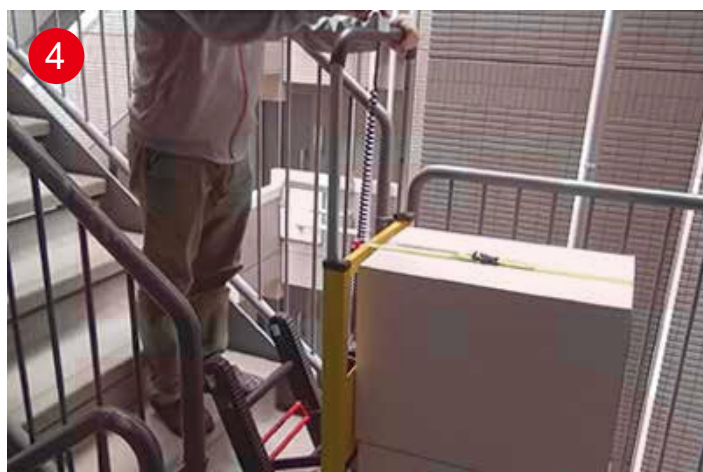
1 階段に合わせて、走行ベルトの角度を調節します。



2 ハンドルポールの長さを調節します。



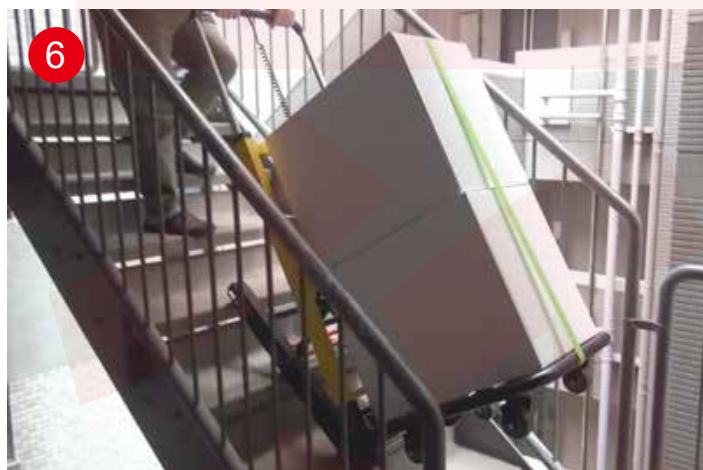
3 主電源を入れます。



4 コントローラーの電源を入れます。



5 走行ベルト全体が階段に付くまで全体を倒します。



6 昇るボタンを押すと走行ベルトが動き出し、階段をのぼります。





階段に合わせて、走行ベルトの角度を調節します。



ハンドルポールの長さを調節します。



主電源を入れます。



コントローラーの電源を入れます。



走行ベルトの端が地面に付くまで全体を少し倒します。



降るボタンを押してすこしずつ走行ベルト全体が階段に付くように倒しながら進めます。

くだる場合、荷台が踊り場から出てしまうので、荷物の重さを考え、十分気を付けてください。  
重量物を運んでいる階段の途中で台車を止める場合は、一度緑の昇るボタンを押してください。降りている途中でも止める事が出来ます。

## ナイロンベルト黒にバックルを付ける



使用例



## 荷締めベルトを付ける



使用例



## 収納袋の取り付け



付属の収納ポーチにマニュアル、充電コード、荷締めベルトを収納する事が出来ます。取り付けは写真の位置のバーに取り付けてご使用ください。





## ご注意

★長期間使わないで保管する場合はケーブルを外して保管してください。3か月以上ご利用がない場合はバッテリーが放電してしまう可能性もございます。定期的に充電をいただく事をお勧めします。バッテリーの放電により再充電が出来なくなる恐れがあります。バッテリーの放電による故障に関しては保証の対象外となります。

★平地での走行は必ずキャスターを使ってください。走行ベルトを使用して平地を走行すると製品の破損や重大な事故に繋がります。

- 内容品に記載している以外の物は付属しません。
- ご使用になる階段の強度を確認してください。
- 雨や雪など滑りやすい状況でのご使用をおやめください。
- 操作方法を熟知したうえでご利用ください。
- 本製品をご利用において生じる物品の破損/故障は、補償の対象外となります。
- 分解しないでください。
- 落としたり強い衝撃を与えないでください。
- 高温/多湿/火気近くで保管、使用しないでください。
- 小さなお子様の手に届くところで保管しないでください。
- ご使用中においてのお客様の過失による故障、破損、改造等はサポート保証の対象外となります。
- 正しく使用されない場合に生じた事故等について弊社での責任は負いかねます。
- 製品仕様は改善のため予告なく変更する場合があります、そのため説明書記載の内容と異なる場合があります。

## 日常点検

### ①走行ベルト

1. 走行ベルトに亀裂や欠け、摩耗などが無いか確認してください。
2. 電源を入れ、昇る、降る、それぞれ動作するか確認してください。

### ②車輪

車輪部分に変形がないか確認してください。

## 定期点検

月に1回程度、各部のネジの緩みが無いか確認してください。

## 仕様

|         |                                                                         |  |
|---------|-------------------------------------------------------------------------|--|
| サイズ     | ELECTRL3: 幅515×奥行き780×高さ1170(mm)    ELECTRL4: 幅515×奥行き780×高さ1340(mm)    |  |
| 重量      | ELECTRL3: 29kg    ELECTRL4: 29.8kg (バッテリー含まず)                           |  |
| 最大積載量   | 160kg                                                                   |  |
| 荷台サイズ   | 幅460×奥行き600×高さ900(mm)                                                   |  |
| ハンドルボール | ELECTRL3: 4段階調節 (最大548mm延長)    ELECTRL4: 4段階調節 (最大805mm延長) 角度: 最大180度調整 |  |
| 最大階段角度  | 30～35度                                                                  |  |
| 昇降速度    | 上昇時: 約28段 8.6m/分    下降時: 約28段 8.6m/分                                    |  |
| モーター/出力 | 24V 120W                                                                |  |
| バッテリー   | 24V 2600mAh 充電時間: 約3～4時間                                                |  |
| 連続使用時間  | 約80分 (80kgの荷物を載せた場合)                                                    |  |
| 内容品     | 本体 (電動階段走行ベルト台車+荷台フレーム)、ナイロンベルト黒、バックル、荷締めベルト、鍵×2、日本語取扱説明書               |  |